국립재난안전연구원 공고 제 2018-5호

2018년 제1회 경력경쟁채용(연구직공무원) 시험공고

국립재난안전연구원에서는 다음과 같이 연구직공무원을 채용하고자 하오니 유능한 인재의 많은 응모 바랍니다.

2018년 2월 12일

국립재난안전연구원장

1 채용예정 직급, 인원 및 근무지

채용직급 (직류)	채용분야 번호	인원	담당예정업무	근무지
공업연구사 (전기, 전자)	①	1	○ 빅데이터 관련 연구업무	울산
전문임기제 나급	②	1	○ 재난원인분석 및 정보분석 연구	울산
전문임기제 다급	③	1	○ 통합적 예 · 경보체계 연구	울산

2 응시자격

가. 공통요건

※ 적용기준일: 최종(면접)시험 예정일 '18.3.28.기준

○ 국가공무원법 제33조의 결격사유에 해당되지 않으며, 공무원임용시험령 등 관계법령에 의하여 응시자격이 정지되지 않은 자

○ 남자의 경우 병역을 필하였거나 면제받은 사람 또는 최종(면접)시험 예정일 기준 6개월 이내 전역이 가능한 자

○ 대한민국 국적을 가진 자

○ 20세이상(1998.12.31. 이전 출생자)의 연령에 해당하는 자

○ 국가공무원법 제74조(정년)에 해당되지 않는 자

* 임기제의 경우 국가공무원법 제74조(정년)조항을 적용하지 아니함

〈국가공무원법 제33조(결격사유)〉

◦ 피성년후견인 또는 피한정후견인
◦ 파산선고를 받고 복권되지 아니한 자
◦ 금고 이상의 실형을 선고받고 그 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년이 지나지 아니한 자
◦ 금고 이상의 형을 선고받고 그 집행유예 기간이 끝난 날부터 2년이 지나지 아니한 자
◦ 금고 이상의 형의 선고유예를 받은 경우에 그 선고유예 기간 중에 있는 자
◦ 법원의 판결 또는 다른 법률에 따라 자격이 상실되거나 정지된 자
◦ 공무원으로 재직기간 중 직무와 관련하여「형법」제355조 및 제356조에 규정된 죄를 범한자로서 300만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 2년이 지나지 아니한 자
◦「형법」제303조 또는「성폭력범죄의처벌등에관한특례법」제10조에 규정된 죄를 범한사람으로서 300만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 2년이 지나지 아니한 자
◦ 징계로 파면처분을 받은 때부터 5년이 지나지 아니한 자
◦ 징계로 해임처분을 받은 때부터 3년이 지나지 아니한 자

나. 채용예정 직급별 응시자격요건

○ 공업연구사: 1명

담당직무	응 시 자 격 요 건	
① 빅데이터 관련 연구업무(1명)	학위	◦ 관련분야 석사학위 이상 취득한 자
	경력	◦ 임용예정 직렬 또는 직위의 업무내용과 같거나 유사한 분야에서 시험령 별표 9의 구분에 따라 임용예정계급 상당 경력 3년 이상인 자(공무원경력) ◦ 관련경력분야 공무원외 다른 근무경력 6년 이상인 자
	관련분야 인정범위	◦ 학과: 컴퓨터공학, 정보처리공학, 전산통계 등 정보처리/분석 계열학과 ◦ 경력: 기계학습 기반 예측/평가/분류 모델 개발, 자연어처리 기술 기반 텍스트 빅데이터 분석

○ 전문임기제 나급: 1명

담당직무	응 시 자 격 요 건	
② 재난원인분석 및 정보분석 연구(1명)	학위	◦ 채용예정 직무와 관련된 박사학위를 취득한 자 ◦ 채용예정 직무와 관련된 석사학위 취득 후 2년 이상 해당분야 경력자 ◦ 채용예정 직무와 관련된 학사학위 취득 후 4년 이상 해당분야 경력자
	경력	◦ 학사학위 취득 후 6년 이상 채용예정 직무분야 경력자 ◦ 9년 이상 채용예정 직무분야 경력자 ◦ 6급 이상 또는 6급 이상에 상당하는 공무원으로 2년 이상 채용예정 직무분야 경력자
	관련분야 인정범위	◦ 학과: 방재공학, 미래학, 위기관리, 경영정보학, 경영학, 행정학, 화학공학, 대기환경공학 등 계열학과 ◦ 경력: 재난사고 현장조사 및 원인분석, 재난정보 가공·DB구축·분석, 재난관리시스템 개발·운영, 재난원인 조사·분석 기술개발(R&D) 수행

○ 전문임기제 다급: 1명

담당직무	응 시 자 격 요 건	
③ 통합적 예·경보 체계 연구(1명)	학위	◦ 채용예정 직무분야와 관련된 석사학위 이상의 학위를 취득한 자 ◦ 채용예정 직무분야와 관련된 학사 학위를 취득한 후 2년 이상 해당 분야의 경력이 있는 자
	경력	◦ 학사학위를 취득한 후 4년 이상 채용예정 직무분야의 경력이 있는 자 ◦ 7년 이상 채용예정 직무분야의 경력이 있는 자 ◦ 7급 이상 또는 7급 이상에 상당하는 공무원으로 2년 이상 채용예정 직무분야의 경력이 있는 자
	관련분야 인정범위	◦ 학과: 토목공학 등 계열학과 ◦ 경력: 홍수 및 가뭄 예·경보 체계구축 연구, 방재성능 및 기준설정 등

※ 담당직무 세부내용 :「붙임」

〈주 의 사 항〉

◦ 응시자격요건(경력, 학위)에 기재된 사항 중 1개 이상에 해당되면 응시가능
◦ 응시자격요건의 인정은 최종시험(면접) 예정일을 기준으로 하며, 우대사항 요건의 인정은 원서접수마감일을 기준으로 함
◦ '경력'은 해당 응시자격요건에 제시된 관련분야 경력을 의미함
◦ '경력'요건에 기재된 '관리자'는 법인(외국법인 포함), 「비영리민간단체지원법」 제2조의 규정에 의한 민간단체, 국제기구 또는 국제단체의 장 또는 부서단위의 책임자(예: 본부장, 부장, 과장, 팀장 등도 전임 근무한 경우 해당됨
※ 직위명이 아닌 실질적인 관리자 역할을 수행한 경우에 한하며, 경력조회 과정에서 이를 소명하지 못하는 경우 경력요건을 충족하지 못한 것으로 판단할 수 있음
◦ 경력요건으로 응시하는 경우 최종경력을 기준으로 공고일 현재 퇴직 후 3년이 경과되지 아니하여야 함(학위, 자격증 요건으로 응시하는 경우 해당 없음)

3 관련법령

○ 국가공무원법
○ 공무원임용령
○ 공무원임용시험령
○ 연구직 및 지도직 공무원의 임용 등에 관한 규정
○ 국가공무원 임용시험 및 실무수습 업무처리지침

4 시험방법 및 채용일정

가. 시험방법

○ **서류전형**

- 당해 직무수행에 필요한 학위, 경력 등이 소정의 기준에 적합한지 여부를 서면으로 심사
- 다만, 응시인원이 선발예정인원의 3배수 이상인때는 서류전형기준에 따라 선발예정인원의 3배수 이상을 합격자로 결정할 수 있음.

* 서류전형 심사기준: 자기소개 및 연구수행계획서의 우수성, 직무연관성, 관련분야 성과(경력, 논문게재실적, 특허, 연구과제실적), 우대사항(외국어, 자격증)

○ **면접시험**

- 서류전형 합격자를 대상으로 연구수행계획* 발표(PPT 5분이내) 후 심층 개별면접(약 15분이내)을 통하여 합격자 결정

* 연구수행 계획발표(연구실적포함, PPT) 자료는 면접시험 2일전까지 E-mail제출(lbh5643@korea.kr)

- 평정요소: 공무원으로서의 정신자세, 전문지식과 그 응용능력, 의사표현의 정확성과 논리성, 예의·품행 및 성실성, 창의력·의지력 및 발전가능성 등의 적격성을 상·중·하로 종합평가

- 글로벌 인재발굴을 위해 응시자별 1문제씩 영어로 질의·응답
- 합격자 결정
  · 불합격 기준에 해당하지 않는 자 중에서 평정 성적이 우수한 자 순으로 합격자 결정
  * '상'의 개수가 많은 경우 1순위이고, '상'의 개수가 동일한 경우 '중'의 개수가 많은 경우 1순위임
  · 최종합격 예정자의 임용포기, 합격취소, 임용결격사유 발생 등으로 결원을 보충할 필요가 있는 때에는 합격자 발표일로부터 6월 이내에 면접시험 평정 성적 우수자 순으로 추가 합격자를 결정할 수 있음
  * 면접시험 세부계획은 붙임 참조

나. 시험 일정

모집공고	원서접수	서류전형 합격자발표	면접시험	최종합격자 발표
'18.2.12.(월) ~ 3.8.(목)	'18.3.6.(화) ~ 3.8.(목)	'18.3.21.(수) 18시 이후	'18.3.28.(수) 09:00~18:00	'18.4.5.(목) 18시 이후
국립재난안전연구원 및 나라일터 홈페이지 등	국립재난안전연구원 연구기획과	국립재난안전연구원 및 나라일터 홈페이지	국립재난안전연구원	국립재난안전연구원 및 나라일터 홈페이지

※ 국립재난안전연구원(www.ndmi.go.kr) 및 나라일터 홈페이지(http://gojobs.go.kr) 게시

※ 상기 일정은 응시인원, 시험장 사정 등에 따라 단축 또는 연장 가능

5 우대사항 및 가산특전

가. 우대사항

○ 인정 영어점수 기준

부여등급 (점수)	TOEFL			TOEIC	TEPS	G-TELP	FLEX
	PBT	CBT	IBT				
하(1)	530점 이상	197점 이상	71점 이상	700점 이상	625점 이상	65점 이상	625점 이상
중하(2)	549점 이상	212점 이상	79점 이상	745점 이상	663점 이상	71점 이상	663점 이상
중(3)	567점 이상	227점 이상	86점 이상	790점 이상	700점 이상	77점 이상	700점 이상
중상(4)	579점 이상	235점 이상	92점 이상	830점 이상	750점 이상	83점 이상	750점 이상
상(5)	590점 이상	243점 이상	97점 이상	870점 이상	800점 이상	88점 이상	800점 이상

○ 인정 일본어점수 기준

부여등급(점수)	JLPT	JPT
하(1)	3급	460점 이상 (C등급)
중(3)	2급	740점 이상 (B등급)
상(5)	1급	880점 이상 (A등급)

○ 인정 자격증 현황(연구직 및 지도직공무원의 임용 등에 관한 규정 별표 2의5)

구 분	등 급	목 록	비 고
공업 연구사	기술사	전기응용, 전자응용, 전자계산기, 전자계산조직응용 등	전기, 전자 직류 준용
	기사	전기, 전기공사, 전자, 전자계산기, 전자계산기조직응용 등	
전문 임기 제나급	기술사	화공, 화공안전, 가스, 화공안전, 대기관리, 소음진동, 기상예보 등	화공 · 화학 환경직류 준용
	기사	화공, 위험물, 산업안전, 가스, 대기환경, 수질환경, 기상 등	
전문 임기 제다급	기술사	수자원개발, 항만 및 해안, 상하수도, 지질 및 지반 등	토목직류 준용
	기사	토목, 건설재료시험, 콘크리트, 건설안전, 교통 등	

나. 가산특전: 한국사능력검정시험 3급이상 소지자: 3/100 범위내에서 가산점 부여

※ 국사편찬위원회에서 주관하여 시행하는 한국사능력검정시험에서 3급 이상을 획득한 경우(1급은 3/100, 2급은 2/100, 3급은 1/100) 가점 부여. 한국사능력검정시험은 2013.1.1. 이후 실시된 시험으로서, 서류제출 마감일까지 점수가 발표된 시험성적에 한하여 인정됨

6 응시원서 접수 및 근무지

가. 공고기간: ‘18. 2.12.(월) ~ 3. 8.(목)

나. 접수기간: ’18. 3. 6.(화) ~ 3. 8.(목)

다. 접 수 처: 국립재난안전연구원 연구기획과

＊ 우편번호 44538, 울산광역시 중구 종가로 365 국립재난안전연구원 청사동 4층 연구기획과 채용담당자 앞

라. 접수방법: 접수처 방문 제출 또는 등기우편 접수

＊ 등기우편접수는 서류접수 마감일 18:00까지 도착분에 한함

마. 근무지

- 울산광역시 중구 종가로 365 국립재난안전연구원

7 제 출 서 류

가. 공통사항(필수 제출)

① 응시원서 1부 <별지 2호 서식>

② 정부수입인지(전문임기제 나급 10,000원, 연구사/전문임기제 다급 7,000원)

* 「국민기초생활 보장법」에 따른 수급자 또는 「한부모가족 지원법」에 따른 보호대상자는 국민기초생활수급자 증명서 또는 한부모가족 증명서를 첨부하면 전형료 면제

③ 이력서 1부 <별지 3호 서식>

④ 자기소개서 1부 <별지 4호 서식>

* A4용지 2매 이내로 연구성과 및 업무관련 전문성 중심

⑤ 연구수행계획서 1부 <별지 5호 서식>

⑥ 대학교(학사) 이상의 졸업증명서(학위기) 1부(해당자에 한함)

* 졸업예정자는 응시원서 제출시 졸업예정증명서로 제출 가능하나, 최종(면접)시험 예정일 이전까지 해당 학위 소지자임을 증명하는 서류를 제출하여야 함

⑦ 병역증명서 또는 주민등록초본 1부(남자의 경우만 제출)

* 공고일 이후 발행된 것으로 **병역사항 반드시 기재**

⑧ 자격요건 검증을 위한 동의서 <별지 7호 서식>

⑨ 개인정보수집 이용 동의서 <별지 8호 서식>

⑩ 서류전형 제출서류 1부 <별지 6호 서식>

나. 서류전형 제출서류(가.⑩)에 대한 증빙자료(해당자에 한하여 제출)

○ 경력증명서 또는 재직증명서(이력서상의 경력일자와 동일하여야 함)

* 정규직·비정규직 여부, 재직기간, 인사 변동사항, 직위, 담당업무 등 기재
* 증명서는 최근 3월 이내 발행된 사본 제출, 경력기간 산정은 최종(면접)시험 예정일 기준
* **상기사항이 불명확한 경우 인정되지 않을 수 있음**

○ 자격증 사본

○ 석·박사 학위논문 요약서(A4용지 5매 이내) 및 증빙자료

* 논문표지 및 제목·발표자·지도교수가 표시되고 서명(날인)이 된 페이지만 제출
* 외국어로 되어 있을 경우 한글 요약서로 제출
* 박사학위 소지자는 석사학위논문 및 요약서도 함께 제출

○ 채용분야와 관련된 논문 게재 증빙자료
  * 논문지 표지, 저자명이 나타난 목차와 논문 첫페이지만 제출
  * SCI(E), KCI 논문임을 확인할 수 있는 화면 캡쳐본 등 첨부
  * 2013.1.1.이후 SCI(E)·KCI(한국연구재단) 등재지에 게재된 논문으로 주저자(교신저자 포함)인 논문에 한함 **(해당사항이 없는 논문은 절대 포함하지 말 것)**

○ 수상실적에 대한 증빙자료
  * 상장 등 사진자료

○ 채용분야와 관련된 학술대회 발표 증빙자료(포스터발표 인정안됨)
  * 학술지 표지, 저자가 나타난 목차와 논문 첫페이지만 제출
  * 2013.1.1.이후 발표실적으로 주저자인 경우에 한함(외국어일 경우 한글 요약서 제출)

○ 채용분야와 관련된 지적재산 결정서 또는 등록증 사본
  * 반드시 채용분야와 관련된 특허만 제출할 것
  * 결정서 또는 등록증에 본인 이름 미기재시 인정 불가(단체명 표기 등)

○ 채용분야와 관련된 연구과제(용역) 참여(실적)확인서 사본
  * 2013.1.1.이후 연구참여 실적
  * 연구과제 기간·참여직급·금액 등 표기
  * 채용분야와 관련이 없거나 발주처 연구과제 참여확인서 발급이 불가한 경우 포함하지 말 것

○ 그 밖에 채용분야와 관련된 저서, 번역물 등 연구실적 증빙자료
  * 표지 및 제목·저자가 표시되어 있는 페이지를 반드시 포함하여야 함
  * 반드시 채용분야와 관련된 실적만 제출할 것

○ 어학성적 증명서 사본 1부(외국에서 취득한 정규시험 성적의 경우 해당 기관의 성적확인 동의서도 1부 제출)
  * 서류접수 마감일 기준 2년 이내 성적만 인정

○ 한국사능력검정시험 인증서 1부

※ 제출서류는 반드시 2권으로 분리해, 아래 순서대로 편철하여 제출하시기 바랍니다.

<1권>①응시원서 → ②수입인지 → ③이력서 → ④자기소개서 → ⑤직무수행계획서 → ⑥주민등록초본 → ⑦학사 이상의 졸업증명서(학위기) → ⑧자격요건 검증을 위한 동의서 → ⑨개인정보수집 이용 동의서 → ⑩서류전형 제출서류

<2권>⑪경력(재직)증명서 → ⑫자격증 사본 → ⑬석·박사 학위논문 요약서 → ⑭채용분야와 관련된 논문게재 증빙자료 → ⑮ 수상실적 증빙자료 → ⑯ 채용분야와 관련된 학술대회 발표 증빙자료 → ⑰ 채용분야와 관련된 특허증(특허결정서) → ⑱ 채용분야와 관련된 저서, 번역물 등 증빙자료 → ⑲채용분야와 관련된 연구과제 참여 증빙자료 → ⑳어학성적 증명서 → ㉑한국사검정능력시험 인증서

※ 건별 스테플러, 클립사용은 하지 마시고, 순서대로 편철하여 1권과 2권을 집개 등으로 구분해 주시기 바랍니다.

8 유 의 사 항

○ 응시원서는 1회만 접수할 수 있으며, 다른 모집단위에 중복으로 지원할 수 없습니다. 다만, 접수기간 중에는 응시직급 및 응시직위를 변경할 수 있습니다.

○ 시험과 관련한 사항의 미확인, 응시원서 기재 잘못 등으로 인한 불이익은 응시자 본인의 책임이며, 이력서상 전화번호, E-mail 등 연락 가능한 정보를 반드시 정확히 기입하시기 바랍니다.

○ 「공무원임용시험령」 제51조에 따라 임용시험에서 부정행위를 하거나 시험에 관한 소명서류(응시원서에 기재한 경력·학위·자격증 등의 사항 포함)에 허위사실을 기재하여 시험결과에 부당한 영향을 주는 행위를 한 사람에 대해서는 당해 시험을 정지 또는 무효로 하거나 합격을 취소하고 그 처분이 있은 날부터 5년간 동 규정에 의한 시험이나, 그 밖의 국가공무원 임용을 위한 시험의 응시자격이 정지될 수 있습니다.

○ 본 시험계획은 불가피한 사정에 의하여 변경될 수 있으며, 변경된 사항은 해당 시험일 7일 전까지 공고할 예정입니다.

○ 합격자 통지 후라도 신원조회 및 채용신체검사, 학위 및 제출된 자료 검증을 통하여 결격사유가 발견될 경우 합격이 취소될 수 있습니다.

○ 응시자가 선발인원과 같거나 없을 경우에는 재공고할 수 있으며, 해당 업무를 수행하는데 적격자가 없을 경우 채용하지 않을 수 있습니다.

○ 최종합격자가 임용포기, 결격사유 등의 사유로 결원을 보충할 필요가 있는 경우에는 합격자 발표일로부터 6개월 이내에 추가합격자를 결정할 수 있습니다.

○ 외국어로 기재된 증빙자료(학력, 경력증명서 등)의 경우, 반드시 한글 번역본을 첨부하여 제출하시기 바랍니다.

※ 연봉 한계액 범위 내에서 연봉액을 정하되, 구체적인 금액은 채용예정자의 자격.경력 등을 고려하여 협의 결정

* (상한액/하한액) 전문임기제 나급 72,112/48,050천원, 전문임기제 다급 58,936/41,859천원

○ 접수된 서류는 일체 반환하지 않습니다.

○ 기타 상세한 사항은 국립재난안전연구원 연구기획과 채용담당(☎ 052-928-8061)으로 문의하시기 바랍니다.

<붙임>

임용예정직급별 담당예정업무(공업연구사)

기관명(담당업무)	임용예정			선발예정 인원
	직 급	직 렬	직 류	
국립재난안전연구원 안전연구실 (빅데이터 기반 재난이슈 탐색·예측연구)	연구사	공업	전기 전자	1명

자격요건	학 위	◦ 관련분야 석사학위 이상 취득한 사람
	경 력	◦ 임용예정 직렬 또는 직위의 업무내용과 같거나 유사한 분야에서 시험령 별표 9의 구분에 따라 임용예정계급 상당 경력 3년 이상인 자(공무원경력) ◦ 관련경력분야 공무원외 다른 근무경력 6년 이상인 사람
	관련분야 인정범위	◦ 학과: 컴퓨터공학, 정보처리공학, 전산통계 등 정보처리/분석/통계 계열학과 ◦ 경력: 기계학습 기반 예측/평가/분류 모델 개발·연구, 통계기반 빅데이터 분석·처리 등
주요임무	ㅇ빅데이터 기반 미래위험 신호 탐색/예측 연구 ㅇ빅데이터 활용 재난이슈 분석 및 미래전망	

주요업무	업 무 내 용	직무수행절차 및 방법	비 중
	1. 빅데이터 기반 미래위험 신호 탐색 연구	• 빅데이터(뉴스, SNS 등) 내 재난안전 정보 탐색 기술 개발 • 기계학습 기반 예측/분류 모델 개발 • 국내외 빅데이터 수집 및 품질관리	70%
	2. 빅데이터 활용 재난이슈 분석 및 미래전망	• 빅데이터 기반 월별 재난이슈 분석 • 빅데이터 기반 재난 미래전망 자료 생산	30%

우대요건 등		
	(우대조건) • 외국어(영어, 일어) 우수자 • 관련분야 실무 경력자 • 관련분야 연구실적 및 업무성과 등 • 국가기술자격법에 의한 관련자격증 소지자	(가산) • 한국사능력검정시험 3급이상 소지자

임용예정직급별 담당예정업무(전문임기제 나급)

<table>
<tr><th colspan="2" rowspan="2">기관명(담당업무)</th><th colspan="3">임용예정</th><th rowspan="2">선발예정
인 원</th></tr>
<tr><th>직 급</th><th>직 렬</th><th>직 류</th></tr>
<tr><td colspan="2">국립재난안전연구원 재난원인조사실
(재난원인분석 및 정보분석 연구)</td><td>전문임기제
나급</td><td>-</td><td>-</td><td>1명</td></tr>
<tr><td rowspan="3">자 격
요 건</td><td>학 위</td><td colspan="4">◦ 채용예정 직무와 관련된 박사학위를 취득한 자
◦ 채용예정 직무와 관련된 석사학위 취득 후 2년 이상 해당분야 경력자
◦ 채용예정 직무와 관련된 학사학위 취득 후 4년 이상 해당분야 경력자</td></tr>
<tr><td>경 력</td><td colspan="4">◦ 학사학위 취득 후 6년 이상 채용예정 직무분야 경력자
◦ 9년 이상 채용예정 직무분야 경력자
◦ 6급 이상 또는 6급 이상에 상당하는 공무원으로 2년 이상 채용예정 직무분야 경력자</td></tr>
<tr><td>관련분야
인정범위</td><td colspan="4">◦ 학과: 방재공학, 미래학, 위기관리, 경영정보학, 경영학, 행정학, 화학공학, 대기환경공학 등 계열학과
◦ 경력: 재난사고 현장조사 및 원인분석, 재난정보 가공·DB구축·분석, 재난관리시스템 개발·운영, 재난원인 조사·분석 기술개발(R&D) 수행</td></tr>
<tr><td>주 요
임 무</td><td colspan="5">○ 재난프로파일링(재해원인분석 및 조사)
○ 재난정보(공간정보, 위성정보, 관측정보 등) 가공.분석
○ 재난원인 과학조사 및 분석 기술개발(사고 조사·분석 지원)</td></tr>
<tr><td rowspan="4">주 요
업 무</td><td colspan="2">업 무 내 용</td><td colspan="2">직무수행절차 및 방법</td><td>비 중</td></tr>
<tr><td colspan="2">1. 재난프로파일링(재해원인분석 및 조사)</td><td colspan="2">• 재난유형별 발생원인 조사 및 분석
• 피해발생 원인 및 메커니즘 분석
• 피해원인, 상황 등 재해정보 DB 구축 및 관리
• 재난취약시설 및 지구 관리</td><td>40%</td></tr>
<tr><td colspan="2">2. 재난정보(공간정보, 위성정보, 관측정보 등) 가공.분석</td><td colspan="2">• GIS 및 원격탐측 기반 피해규모 분석
• 공간·영상정보 재해분석 DB구축 및 관리
• 재해원인조사 분석 및 관리시스템 구축
• 재난전조정보 가공 및 분석
• 범부처 재난관리 시스템 연계·운영</td><td>30%</td></tr>
<tr><td colspan="2">3. 재난원인 과학조사 및 분석 업무 (사고 조사·분석 지원)</td><td colspan="2">• 정부합동 재난원인조사단 등 원인조사 및 분석 기술개발</td><td>30%</td></tr>
<tr><td>우대
요건
등</td><td colspan="5">(우대조건)
• 외국어(영어, 일어) 우수자
• 관련분야 실무 경력자
• 관련분야 연구실적 및 업무성과 등
• 국가기술자격법에 의한 관련자격증 소지자
(가산)
• 한국사능력검정시험 3급이상 소지자</td></tr>
</table>

임용예정직급별 담당예정업무(전문임기제 다급)

기관명(담당업무)	임용예정			선발예정
	직 급	직 렬	직 류	인 원
국립재난안전연구원 방재연구실 (통합적 예·경보체계 연구)	전문임기제 다급	-	-	1명

자격요건	학 위	◦ 채용예정 직무분야와 관련된 석사학위 이상의 학위를 취득한 자 ◦ 채용예정 직무분야와 관련된 학사 학위를 취득한 후 2년 이상 해당 분야의 경력이 있는 자
	경 력	◦ 학사학위를 취득한 후 4년 이상 채용예정 직무분야의 경력이 있는 사람 ◦ 7년 이상 채용예정 직무분야의 경력이 있는 자 ◦ 7급 이상 또는 7급 이상에 상당하는 공무원으로 2년 이상 채용예정 직무분야의 경력이 있는 자
	관련분야 인정범위	◦ 학과: 토목공학 등 계열학과 ◦ 경력: 홍수 및 가뭄 예·경보 체계 구축 연구, 방재성능 및 기준 설정 등
주요임무	○ 방재성능 목표제 연구 ○ 방재기준 재설정 및 강화 ○ 부처별 안전관련 기준 분석 및 통합 등	

주요업무	업 무 내 용	직무수행절차 및 방법	비 중
	1. 방재성능 목표제 연구	• 극한 자연현상(홍수/가뭄) 대비 지역 방재역량 정량화 및 방어목표 설정 • 지역별 방재성능 목표 설정 및 지역 안전도 강화를 위한 가이드라인 개발	40%
	2. 방재기준 재설정 및 강화	• 극한홍수 대비 시설별 방어기준 및 우선순위 설정 • 방재성능 목표 적용을 위한 기술적, 정책적 타당성 검증 및 법적.제도적 개선 방안 마련	30%
	3. 부처별 안전관련 기준 분석 및 통합	• 재난 및 안전관리 분야 부처별 안전관리 기준 분석 및 통합 안전관리 기준 제정에 관한 연구	30%

우대요건 등	(우대조건) • 외국어(영어, 일어) 우수자 • 관련분야 실무 경력자 • 관련분야 연구실적 및 업무성과 등 • 국가기술자격법에 의한 관련자격증 소지자	(가산) • 한국사능력검정시험 3급이상 소지자

<별지 제1호>

응시자 제출 서류 목록

응시분야		응시직급(직류)	
성 명		생년월일	
응시자격요건	① 학위, 학위+경력 ② 자격증 및 경력		

▣ 작성목록(총괄표)

번호	제 출 서 류 명	제출유무	
		제출	미제출
1	응시원서 <별지 제2호>		
2	수입인지(전문임기제나급 10,000원, 연구사/전문임기제 다급 7,000원)		
3	이력서 <별지 제3호>		
4	자기소개서 <별지 제4호>		
5	연구수행계획서 <별지 제5호>		
6	주민등록 초본		
7	학사 이상의 졸업증명서 또는 학위증 각 1부		
8	자격요건 검증을 위한 동의서 <별지 제7호>		
9	개인정보수집 이용 동의서		
10	서류전형 제출서류 <별지 제6호>		
11	경력(재직)증명서 원본(증빙자료)		
12	자격증 사본(증빙자료)		
13	석·박사 학위논문 요약서 및 증빙자료 각 1부		
14	채용분야와 관련된 논문 게재자료(증빙자료)		
15	수상실적 증빙자료		
16	채용분야와 관련된 학술대회 발표 증빙자료		
18	채용분야와 관련된 특허실적 증빙자료		
18	채용분야와 관련된 연구과제 참여실적 증빙자료		
19	채용분야와 관련된 기타실적 증빙자료(저서, 번역물 등)		
20	어학성적 증명서		
21	한국사검정능력시험 인증서		

붙임의 기재사항은 사실과 다름없음을 확인합니다.

2018년 월 일

작성자(응시자) : (서명)

<별지 제2호>

(앞 면)

응 시 원 서(원본)

본인은 국립재난안전연구원 연구직공무원 경력경쟁채용시험에 응시하고자 원서를 제출하며 다음 사항을 서약합니다.

아래 기재사항은 사실과 다름없으며 만일 시험결과에 부당한 영향을 끼칠 목적으로 허위사실을 기재하였을 때에는 관계법령에 의거 당해시험이 정지 또는 무효가 되고 향후 5년간 응시자격이 정지되어도 이의를 제기하지 않겠습니다.

2018년 월 일

국립재난안전연구원장 귀하

※응시번호		성 명	(한글)	
응시직급 (응시분야)	예시) 공업연구사 (①)		(한자)	
생년월일	예시) 2018. 1. 1.	전 화 (휴대전화)		
자격요건	예시) 채용예정 직무분야와 관련된 석사 또는 박사학위 취득 채용예정 직무분야와 관련된 석사학위 취득 후 OO분야에서 O년 근무			정부수입인지 붙이는 곳 (전자수입인지는 다음 페이지에 첨부)
주 소	(㉮)			
전자우편				

.....

※응시번호		**응 시 표** (연구직공무원 임용시험)	
응시직급 (응시분야번호)	예시) 공업연구사 (①)	성명	
생년월일	예시) 2018. 1. 1.		
2018년 월 일 국립재난안전연구원장 ㊞			

주 의 사 항

1. 응시표를 받는 즉시 응시번호 기재여부와 날인여부를 확인하여야 합니다.
2. 응시표를 분실하였을 때는 시험일 전일까지 국립재난안전연구원 연구기획과(운영지원팀)로 오시면 재교부 받을 수 있습니다.
3. 시험당일은 응시표, 신분증 및 필기도구를 지참하고 시험시작 30분전까지 지정된 좌석에 착석하여야 합니다.

보완사항	를(을) 월 일까지 보완하여야 합니다.

(뒷 면)

응 시 원 서 작 성 요 령

◎ 응시원서는 다음 요령에 의하여 빠짐없이 작성하여야 합니다.

1. 「※응시번호」: 기재하지 않음
2. 응시직급(응시분야 번호): 응시하고자 하는 직급과 응시분야 번호를 기재함
   (예) 공업연구사(①), 전문임기제 나급/다급(②~③)
3. 자격요건: 공고문의 채용자격요건을 참고하여 응시자에게 해당되는 자격요건을 그대로 기재(본인에게 유리하다고 판단되는 요건 1가지만 기재)
   (예) 응시자가 관련분야 석사학위를 취득한 후 경력이 있는 경우

자격요건	1. 채용예정 직무분야와 관련된 석사학위를 취득한 후 ○○분야에서 ○○○○으로 ○년 근무

4. 주소: 현재 거주하는 곳(우편물 수령 등)을 정확히 기재함
5. 성명・생년월일・전자우편・(휴대)전화: 빠짐없이 정확하게 기재함
6. 정부수입인지: 가까운 우체국에서 아래 해당 금액의 인지를 구입하여 붙이되, 여러 매(枚)일 경우 금액을 확인할 수 있도록 붙임(전자수입인지 가능)

※ 전문임기제 나급: 10,000원, 연구사/전문임기제 다급: 7,000원

「국민기초생활보장법」에 따른 수급자 또는「한부모가족지원법」에 따른 보호대상자로서 응시수수료를 면제받을 경우 수입인지 대신 해당 증명서 첨부

<우편접수의 반신용 봉투 작성요령>

보내는 사람

울산광역시 중구 종가로 365
청사동 4층 연구기획과
국립재난안전연구원장

우) 44538

등기우편료 상당 우표를 붙여야 함.

받 는 사 람
(성 명) _____ **귀 하**
(주 소) _____

우)

응시원서 우편접수요령

① 응시원서는 작성요령에 따라 작성합니다.
② 반신용 (받는사람)란에는 응시자 성명주소를 기입합니다.
③ 응시원서를 응시원서보다 큰 봉투에 넣고, 접수처 주소 및 응시자 성명주소를 기재하여 우송합니다.
※ 우편접수시 원서가 훼손될 수 있으며 기재사항 누락 등으로 본인에 불이익이 발생될 수 있으니 가급적 접수처에 직접 접수시키기 바랍니다.

※ 우편접수시, 반드시 등기료 상당 우표를 붙이고, 반신용 봉투 작성 부탁드립니다.

<별지 제3호>

이 력 서

1. 신상사항

성명	한 글		생년월일	(만 세)
	한 자		병역사항	군필, 면제

2. 응시자격

학위	전공분야	학위 취득(예정)일		학위 종류	
경력	근무처 (부서)	근무기간	근무월일수	직위(급)	담당업무
	1. ○○기업 (홍보팀)	20xx. x. x ~ 20xx. x. x	예)30월 5일	대리	구체적으로 기재
				과장	구체적으로 기재
	2. △△기업 (영업팀)	20xx. x. x ~ 20xx. x. x	예) 11월	차장	구체적으로 기재

※ '2. 응시자격' 경력란에는 경력요건 응시자만 작성(학위요건 응시자 경력은 하단 '3. 우대사항'에 작성)

3. 우대사항

자격	자격증명	취득년월일	자격증 번호		자격증 교부기관
		년 월 일			
		년 월 일			
경력 (관련 분야)	근무처 (부서)	기간	근무월일수	직위(급)	담당업무
	1. ○○기업 (홍보팀)	20xx. x. x ~ 20xx. x. x	xx개월 oo일	대리	구체적으로 기재
	2. △△기업 (영업팀)	20xx. x. x ~ 20xx. x. x	xx개월 oo일	과장	구체적으로 기재
어학	시 험 명	점수/만점	시험일자		시 행 처

위에 기재한 사항은 사실과 틀림이 없습니다.

2018년 월 일

성 명: (서명)

※ 경력증명서상의 기재내용과 동일하게 작성(근무부서, 직위, 주요업무)

※ 근무월수는 근무기간별 경력을 월단위로 합산하여 기재하고, 1달 미만인 경우 일수로 표시

※ 기재사항이 많을 경우 글자크기, 장평 등을 조절하여 1장으로 작성

<별지 제4호>

자 기 소 개 서

성 명	응시직급(분야)	채용분야

○ 지원동기, 전문성 및 연구활동, 직무우수성, 발전가능성 등 귀하가 현재까지 달성한 업적과 장점 등을 사례 중심으로 구체적으로 기술하여 주십시오.

○ (유의사항) 작성 시 학교명, 출생지, 부모직업 등 개인신상을 직·간접적으로 파악할 수 있도록 기재할 경우 불이익(감점)을 받을 수 있습니다.

○ 글꼴: 휴먼명조 / 글자크기: 13pt / 줄간격: 160% / 분량: 2매 이내

2018. . . 성 명 : (인/서명)

<별지 제5호>

연 구 수 행 계 획 서

성 명	응시직급(분야)	채용분야

○ 양식 : 별도 양식 없음

○ 작성요령

- 담당예정업무와 연계하여 작성
- 특별한 양식 없이 응시자가 자유롭게 기술하되, 서론(정책·사업의 동향 및 전망 포함), 정책(사업)목표, 추진전략, 수단, 방법, 추진일정 등이 포함되도록 작성함

○ (유의사항) 작성 시 학교명, 출생지, 부모직업 등 개인신상을 직·간접적으로 파악할 수 있도록 기재할 경우 불이익(감점)을 받을 수 있습니다.

○ 글꼴: 휴먼명조 / 글자크기: 13pt / 줄간격: 160% / 분량: 3매 이내

○ 연구실적 포함

2018. . . 성 명 : (인/서명)

<별지 제6호>

서류전형 제출서류(양식)

1. 담당예정업무와의 연관성[근무경력]

근무처(부서포함)	근무기간	근무월일수	직위(급)	주요담당업무
1. ○○연구소	20XX. X. X ~ 20XX. X. XX	XX개월 ○○일	소장 (3급)	

【작성요령】

① 담당예정업무와 관련된 경력 및 실적을 모두 기재(최근 경력 및 실적부터 기재)

※ 본인이 기재한 사항에 대해서는 서류전형 합격 후 별도의 증빙자료를 제출받아 사실 여부를 확인할 예정이니 증빙가능한 사실만 기재

② 근무처는 경력증명서 또는 재직증명서 상의 내용과 일치할 것

③ 근무월일수는 근무기간별 경력을 월단위로 합산하여 기재하고, 1달 미만인 경우 일수로 표시 예시) 1년 2월 10일 →14개월 10일

※ 현재 근무중인 경력은 최종(면접)시험 예정일('18.3.28.)을 근무기간 종료일로 하되, 서류 제출 이후 퇴사·이직 등으로 경력요건 미 충족시 최종합격에서 제외될 수 있음

④ 직위(급)는 재직기간 중에 있었던 모든 직위(급)을 나누어 기재

⑤ 관리자 경력 요건 응시자는 직위(급) 기재 시 반드시 경력증명서 또는 재직증명서 상의 공식직함을 기재하고 객관적으로 알 수 있도록 작성

⑥ 주요담당업무는 간략하면서 구체적으로 기재

2. 자격증 보유 현황

자격종목	자격증번호	자격증취득(예정)일	자격증 교부기관
1. 00자격증	XXXXXX	20XX. X. X	00협회
2.			

【작성요령】

※ 자격증취득예정자의 경우 원서접수 마감일 기준으로 자격증을 취득하여야 하며, 자격종목·자격증번호·취득(예정)일·교부기관을 반드시 기재하여야 함

3. 논문요약서

□ 학위논문 주제

가. 예) 석사논문

○ 제　　목 : ○ 학위수여일 : ○ 주　　제 : ○ A4 5매 이내 요약서는 별첨(양식자유)

나. 예) 박사논문

○ 제　　목 : ○ 학위수여일 : ○ 주　　제 : ○ A4 5매 이내 요약서는 별첨(양식자유)

【작성요령】

① 제목, 학위수여일, 주제 3가지만 작성하고, 요약서는 별도 첨부

② 외국어로 작성된 논문은 한글로 번역하여 작성

4. 채용분야와 관련된 논문 게재실적[논문집 등재일 기준 2013.1.1.이후 실적]

□ 논문 게재 목록(학위논문 제외, 최근순으로)

제목	저자	발표논문지명 (발행연월일)	논문지의 종류	비 고
1.				
2.				

【작성요령】

① 저자는 주저자, 교신저자를 표시(2저자 이하는 작성하지 말 것)

② 최근 5년 이내(2013.1.1.이후) 학술지에 게재된 채용분야 관련 논문만 작성하고, 발표 논문지명은 논문을 발표한 저널지명을 기재

③ 논문지 종류는 SCI, SCIE, KCI(한국연구재단)로 기재(등재후보지 불인정)

④ 비고란에 논문 게재를 확인할 수 있는 URL 주소 명시

⑤ 원서접수 마감일 기준 등재 확정논문 인정(등재예정 증명서(공문) 첨부)

※ 주저자(교신저자 포함)이고, 2013.1.1.이후 발간됐으며, SCI(E)·KCI(한국연구재단) 등재지에 게재된 논문에 한함(해당사항이 없는 논문은 절대 포함시키지 말 것)

4-1. 연구논문 제목:

○ **논문게재지**(휴먼명조13p, 보통, 줄간격 160%) ○ **주요내용**(연구목적, 연구내용, 연구결과의 활용도 등 구체적으로 작성) - 내용작성 : 굴림체 12P, 보통, 줄간격, 160%)

【작성요령】

① 논문제목별 주요내용은 반드시 A4용지 1/2매 이내의 분량으로 작성
② 외국어로 작성된 논문은 한글로 번역하여 작성

※ 논문 게재가 추가적으로 있는 경우에는 「5-2, 5-3 … 」등의 순으로 기재

아래 항목 중 본인에게 해당되는 내용만을 선택하여 작성하시기 바랍니다.

5. 수상 실적

대회명	수상내용	수상년월일	수여기관
1. 전산0000 경진대회	금상	20XX. X. X	XX협회
2.			

6. 채용분야와 관련된 학술대회 발표실적

제 목	연구자	발표대회( ) 및 발표지명	발표(발행) 연 월 일	저 자
1. *굴림체 12P*				
2.				

【작성요령】

① 연구자는 발표된 학술지에 기재된 최근순으로 기재
② 발표대회 및 발표지명은 발표된 학술대회 및 발표지명 등을 기재하며, ( )은 국내, 국외로 구분하여 기재
③ 논문 게재실적에 기재된 내용은 제외
④ 저자는 주저자를 표시(2저자 이하는 작성하지 말 것)

※ 발표내용이 동일한 경우에는 발표시기, 발표지가 다르더라도 하나만 작성하고, 2013.1.1.이후 실적이며, 주저자만 인정(해당사항이 없는 실적은 절대 포함시키지 말 것)

6-1 발표제목:

○ 주요내용 - *굴림체 12P*

【작성요령】

① 각각의 학술대회 발표제목 마다 반드시 A4용지 각 1/2매 이내의 분량으로 작성

② 외국어로 작성된 내용은 한글로 번역하여 작성

※ 학술대회 발표가 추가적으로 있는 경우에는「7-2, 7-3 … 」등의 순으로 기재

7. 지적재산 등록 실적

지적재산 명	발명자	출원자	등록사항	
			등록일	등록번호
1.굴림체 12P **(특허_국제)**				
2.굴림체 12P **(특허_국내)**				
3.굴림체 12P **(실용신안)**				
3.굴림체 12P **(프로그램)**				

【작성요령】

① 특허는 '국제 또는 국내'를 기재(출원제외)

② 실용신안 및 프로그램(한국저작권위원회 등록에 한함) 저작권 등록

③ 발명자 명단은 순서대로 모두 기재

7-1 지적재산 제목:

○ *특허등록 건당 주요내용을 200자 이내로 작성*

※ 특허등록(출원)이 추가적으로 있는 경우에는「8-2, 8-3 … 」등의 순으로 기재

8. 채용분야와 관련된 연구과제[용역] 참여실적(2013.1.1.이후 실적)

제 목	참여기여도	연구용역 발주기관( )	연구용역 수행기관	계약금액 (천원)	연구용역 기 간
1. *굴림체 12P*				000,000	
2.					

【작성요령】

① 참여기여도 : 용역수행과정에서 본인 역할 기재(책임연구원, 연구원, 연구보조원)
※ 용역참가 사실 및 기간을 확인한 후 기재

② 연구용역 발주기관이 국외인 경우는 ( )에 국가명을 표시

③ 계약금액은 천원 단위로 기재

④ 연구용역기간은 계약서상의 명기된 기간을 기재 (예시) 2016.3.2.~2016.9.30

8-1 연구용역 제목:

○ *연구용역 건당 주요내용을 200자 이내로 작성*

※ 연구용역 실적이 추가적으로 있는 경우에는 「9-2, 9-3 … 」등의 순으로 기재

9. 기타 실적, 능력 등

【작성요령】

ㅇ 기타 위 항목에 해당하지 않는 실적 및 능력 등이 있을 경우 기재(책자발간, 기고, 기술개발 등 본인의 실적과 능력을 증빙할 수 있는 사안)

위에 기재된 사항은 사실과 틀림없음을 확인합니다.

2018년 월 일

성 명 : (인/서명)

<별지 제7호>

자격요건 검증을 위한 동의서

본인은 국립재난안전연구원에서 시행하는 채용시험 응시자로서 학위, 자격증 또는 기타 제출한 자료의 진위 검증을 위한 확인서 발급에 동의합니다. 또한 본인이 서명·날인한 동의서의 복사본은 자료의 진위 검증을 위해서 원본과 동일하게 유효하다는 것을 인정합니다.

2018년 월 일

성명 : (서명)

국립재난안전연구원장 귀하

<별지 제8호>

개인정보 수집·이용 동의서

[개인정보 수집 • 이용에 대한 동의]

수집하는 개인정보 항목	성명, 주민등록번호, 생년월일, 혈액형, 증명사진, 주소, 핸드폰번호, 전화번호(자택, 사무실), Email주소, 학력사항, 외국어능력, 자격증, 근무경력사항, 장애여부, 취업보호대상자여부, 자기소개 등
개인정보의 수집 및 이용목적	제공하신 정보는 서류전형, 면접전형 등 입사지원 서비스 및 채용 관련 정보 제공, 채용 후 범죄경력 조회, 지원자 사후 관리 등을 위해서 사용합니다. ① 본인 확인 및 범죄경력 조회에 이용 : 주민등록번호, 성명, 증명사진 ② 지원자와의 의사소통 및 정보 전달 등에 이용 : 성명, 주소, 핸드폰번호, 전화번호, Email주소 ③ 서류전형, 면접전형 등 지원자 평가에 이용 : 출신학교, 취득학점, 외국어능력, 자격증, 근무경력사항 등 ④ 단, 이용자의 기본적 인권 침해의 우려가 있는 민감한 개인정보(인종 및 민족, 사상 및 신조, 정치적 성향 및 범죄기록 등)는 수집하지 않습니다.
개인정보의 보유 및 이용기간	수집된 개인정보의 보유기간은 입사지원서 제출 후 준영구 또는 입사지원서 삭제 신청 시까지입니다. 또한 삭제 요청시 당사는 지원자의 개인정보를 재생이 불가능한 방법으로 즉시 파기합니다.
※ 귀하는 이에 대한 동의를 거부할 수 있으며, 다만, 동의가 없을 경우 채용 전형 진행이 불가능할 수 있음을 알려드립니다.	

개인정보 수집 및 이용에 동의함 □ **개인정보 수집 및 이용에 동의하지 않음 □**

[고유식별정보 처리에 대한 동의]

수집하는 고유식별정보 항목	주민등록번호
고유식별정보의 수집 및 이용목적	채용 및 채용관리
고유식별정보의 보유 및 이용기간	지원서 제출 후 준영구 또는 지원서 삭제 신청 시까지
※ 귀하는 이에 대한 동의를 거부할 수 있으며, 다만, 동의가 없을 경우 채용 전형 진행이 불가능할 수 있음을 알려드립니다.	

고유식별정보 수집 및 이용에 동의함 □ **고유식별정보 수집 및 이용에 동의하지 않음 □**

[민감정보 처리에 대한 동의]

수집하는 민감정보 항목	신상정보(혈액형), 장애정보, 수급자 정보
민감정보의 수집 및 이용목적	채용 및 채용관리
민감정보의 보유 및 이용기간	지원서 제출 후 준영구 또는 지원서 삭제 신청 시까지
※ 귀하는 이에 대한 동의를 거부할 수 있으며, 다만, 동의가 없을 경우 채용 전형 진행이 불가능할 수 있음을 알려드립니다.	

민감정보 수집 및 이용에 동의함 □ **민감정보 수집 및 이용에 동의하지 않음 □**

※ 개인정보 제공자가 동의한 내용외의 다른 목적으로 활용하지 않으며, 제공된 개인정보의 이용을 거부하고자 할 때에는 개인정보 관리책임자를 통해 열람, 정정, 삭제를 요구할 수 있음

「개인정보보호법」 등 관련 법규에 의거하여 상기 본인은 위와 같이 개인정보 수집 및 활용에 동의함.

2018년 월 일

성명 : (인)

국립재난안전연구원장 귀하